



भारत का राजपत्र The Gazette of India

असाधारण

EXTRAORDINARY

भाग II—खण्ड 3—उप-खण्ड (ii)

PART II—Section 3—Sub-section (ii)

प्राधिकार से प्रकाशित

PUBLISHED BY AUTHORITY

सं. 2647]

नई दिल्ली, बृहस्पतिवार, जुलाई 12, 2018/आषाढ़ 21, 1940

No. 2647]

NEW DELHI, THURSDAY, JULY 12, 2018/ASHADHA 21, 1940

उपभोक्ता मामले, खाद्य और सार्वजनिक वितरण मंत्रालय

(उपभोक्ता मामले विभाग)

(भारतीय मानक ब्यूरो)

अधिसूचना

नई दिल्ली, 2 जुलाई, 2018

का.आ. 3405(अ).- भारतीय मानक ब्यूरो नियम 1987 के नियम 7 के उपनियम (1) के खंड (ख) के अनुसरण में भारतीय मानक ब्यूरो एतद्वारा अधिसूचित करता है कि जिन भारतीय मानकों के विवरण नीचे अनुसूची में दिए गए हैं वे स्थापित हो गये हैं।

क्रम संख्या	स्थापित भारतीय मानक (कों) की संख्या वर्ष और शीर्षक	स्थापित तिथि	भारतीय मानक(कों) जो कि रद्द होने है, अगर है, की संख्या वर्ष और शीर्षक	रद्द होने की तिथि
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
1.	आई एस/आई एस ओ 105-N03 : 1993 वस्त्रादि — रंग के पक्केपन का परीक्षण भाग N03 विरंजन के प्रति रंग का पक्कापन — सोडियम क्लोराइट (मृदू)	2 जुलाई 2018	आई एस 987 : 1988 रंग की सफलता का निर्धारण कपड़ा सामग्री के साथ ब्लिचिंग करने के लिए सोडियम क्लोराइट (पहला पुनरीक्षण)	2 जुलाई 2018
2.	आई एस/आई एस ओ 105-N04 : 1993 वस्त्रादि — रंग के पक्केपन का परीक्षण भाग N04 विरंजन के प्रति रंग का पक्कापन — सोडियम क्लोराइट (तीव्र)	2 जुलाई 2018	आई एस 987 : 1988 रंग की सफलता का निर्धारण कपड़ा सामग्री के साथ ब्लिचिंग करने के लिए सोडियम क्लोराइट (पहला पुनरीक्षण)	2 जुलाई 2018

3.	आई एस/आई एस ओ 105-X04 : 1994 बख्खादि — रंग के पक्कापन का परीक्षण भाग X04 मर्सराइजिंग के प्रति रंग का पक्कापन	2 जुलाई 2018	आई एस 979 : 1988 कपड़ा सामग्री के रंग की स्थिरता के वितरण के लिए विधि (पहला पुनरीक्षण)	2 जुलाई 2018
4.	आई एस 582 (भाग 5/अनुभाग 1) : 2018/आई एस ओ 17234-1 : 2015 चमड़ा के रसायनिक परीक्षण की पद्धतियाँ भाग 5 रंगे चमड़े में विशेष एजों रंजकों का निर्धारण अनुभाग 1 एजों रंजकों से उत्पन्न विशेष सुगंधित अमाइन का निर्धारण	2 जुलाई 2018	लागू नहीं	लागू नहीं
5.	आई एस 582 (भाग 6/अनुभाग 1) : 2018/आई एस ओ 17072-1 : 2011 चमड़े के रसायनिक परीक्षण की पद्धतियाँ भाग 6 धातु अवयव का निर्धारण अनुभाग 1 निष्कर्षणीय धातुएँ	2 जुलाई 2018	लागू नहीं	लागू नहीं
6.	आई एस 1448 [पी : 27] : 2018/आई एस ओ 5164 : 2014 पेट्रोलियम और इसके उत्पादों की परीक्षण पद्धतियाँ [पी : 27] मोटर ईंधन का अपस्फोटक अभिलक्षण ज्ञात करना — अनुसन्धान पद्धति (दूसरा पुनरीक्षण)	2 जुलाई 2018	आई एस 1448 [पी : 27] : 2013/आई एस ओ 5164 : 2005 पेट्रोलियम और इसके उत्पादों की परीक्षण पद्धतियाँ [पी : 27] मोटर ईंधन का अपस्फोटक अभिलक्षण ज्ञात करना — अनुसन्धान पद्धति (पहला पुनरीक्षण)	2 जुलाई 2018
7.	आई एस 1969 (भाग 1) : 2018/आई एस ओ 13934-1 : 2013 बख्खादि — बख्खों के तनन गुणधर्म भाग 1 पट्टीवाली विधि का प्रयोग कर अधिकतम बल एवं अधिकतम बल पर दीर्घिकरण ज्ञात करना (चौथा पुनरीक्षण)	2 जुलाई 2018	आई एस 1969 (भाग 1) : 2009/आई एस ओ 13934-1 : 1999 बख्खादि — बख्खों के तनन गुणधर्म — अधिकतम बल एवं अधिकतम बल पर दीर्घिकरण ज्ञात करना भाग 1 पट्टीवाली विधि (तीसरा पुनरीक्षण)	2 जुलाई 2018
8.	आई एस 1969 (भाग 2) : 2018/आई एस ओ 13934-2 : 2014 बख्खादि — बख्खों के तनन गुणधर्म भाग 2 ग्रैब विधि का प्रयोग कर अधिकतम बल ज्ञात करना (चौथा पुनरीक्षण)	2 जुलाई 2018	आई एस 1969 (भाग 2) : 2010/आई एस ओ 13934-2 : 1999 बख्खादि — बख्खों के तनन गुणधर्म — अधिकतम बल ज्ञात करना भाग 2 ग्रैब विधि (तीसरा पुनरीक्षण)	2 जुलाई 2018
9.	आई एस 4671 : 2018 ताप प्रतिरोधीप्रयोजनों के लिए पलीस्टीरीन विस्तार — विशिष्टि (दूसरा पुनरीक्षण)	2 जुलाई 2018	आई एस 4671 : 1984 ताप प्रतिरोधीप्रयोजनों के लिए पलीस्टीरीन विस्तार — विशिष्टि (पहला पुनरीक्षण)	2 जुलाई 2018

10.	आई एस 5182 (भाग 2/अनुभाग 2) : 2018/आई एस ओ 10498 : 2004 वायु प्रदूषण मापने की पद्धति भाग 2 सल्फर डाइआक्साइड अनुभाग 2 पराबैंगनी प्रतिदीप्ति की विधि	2 जुलाई 2018	लागू नहीं	लागू नहीं
11.	आई एस 5182 (भाग 6/अनुभाग 2) : 2018/आई एस ओ 7996 : 1985 वायु प्रदूषण मापने की पद्धति भाग 6 नाइट्रोजन की आक्साइड अनुभाग 2 रासायनिक प्रदीपन की पद्धति	2 जुलाई 2018	लागू नहीं	लागू नहीं
12.	आई एस 5724 : 2018 तापीय उष्मारोधी सीमेंट — परीक्षण पद्धतियाँ (पहला पुनरीक्षण)	2 जुलाई 2018	आई एस 5724 : 1970 तापीय उष्मारोधी सीमेंट — परीक्षण पद्धतियाँ	2 जुलाई 2018
13.	आई एस 8370 : 2018 चूर्ण धातुकर्मी अनुप्रयोगों के लिए लौह चूर्ण (पहला पुनरीक्षण)	2 जुलाई 2018	आई एस 8370 : 1977 चूर्ण धातुकर्मी अनुप्रयोगों के लिए लौह चूर्ण	2 जुलाई 2018
14.	आई एस 8485 : 2018 चूर्ण धातुकर्मी अनुप्रयोगों के लिए तांबा चूर्ण (पहला पुनरीक्षण)	2 जुलाई 2018	आई एस 8485 : 1977 चूर्ण धातुकर्मी अनुप्रयोगों के लिए तांबा चूर्ण	2 जुलाई 2018
15.	आई एस 8983 : 2018 तैयार मिश्रित पेंट, परिष्करण, स्टोविंग, युद्ध के उपकरणों के लिए — विशिष्टि (पहला पुनरीक्षण)	2 जुलाई 2018	आई एस 8983 : 1978 तैयार मिश्रित पेंट, परिष्करण, स्टोविंग, युद्ध के उपकरणों के लिए — विशिष्टि	2 जुलाई 2018
16.	आई एस 10052 (भाग 1/अनुभाग 4) : 2018/सी आई एस पी आर 16-1-4 : 2017 रेडियो व्यवधान एवं प्रतिरक्षा मापन उपकरण एवं पद्धतियाँ — विशिष्टि भाग 1 रेडियो व्यवधान एवं प्रतिरक्षा मापन उपकरण अनुभाग 4 एंटीना एवं परीक्षण साइट के विकिरण व्यवधान माप	2 जुलाई 2018	लागू नहीं	लागू नहीं
17.	आई एस 10052 (भाग 1/अनुभाग 5) : 2018/सी आई एस पी आर 16-1-5 : 2016 रेडियो व्यवधान एवं प्रतिरक्षा मापन उपकरण एवं पद्धतियाँ — विशिष्टि भाग 1 रेडियो व्यवधान एवं प्रतिरक्षा मापन उपकरण अनुभाग 5 5 MHz से 18 GHz के लिए एंटीना अंशशोधन साइट एवं परीक्षण संदर्भ साइट	2 जुलाई 2018	लागू नहीं	लागू नहीं

18.	आई एस 10052 (भाग 4/अनुभाग 4) : 2018/सी आई एस पी आर टी आर 16-4-4 : 2017 रेडियो व्यवधान एवं प्रतिरक्षा मापन उपकरण एवं पद्धतियाँ — विशिष्टि भाग 4 अनिश्चितताएँ, सांख्यिकी एवं रेडियो सेवाओं की सुरक्षा के माडल के लिए गणना की सीमा	2 जुलाई 2018	लागू नहीं	लागू नहीं
19.	आई एस 10767 (भाग 1) : 2018/आई ई सी 60488-1 : 2004 प्रोग्रामयोग्य यंत्रीकरण के मानक डिजिटल इंटरफेस के लिए निष्पादन प्रोटोकाल भाग 1 सामान्य (दूसरा पुनरीक्षण)	2 जुलाई 2018	आई एस 10767 (भाग 1) : 2001/आई ई सी 60488-1 : 1993 प्रोग्रामेबल मापन उपकरण — इंटरफेस तंत्र (बाइट सीरियल, बिट पैरलल) भाग 1 अभिकल्पक तथा प्रयोक्ता के लिए कार्यात्मक, विधुतीय एवं यांत्रिकी विशिष्टियाँ, तंत्र अनुप्रयोग एवं अपेक्षाएँ (पहला पुनरीक्षण)	2 जुलाई 2018
20.	आई एस 10767 (भाग 2) : 2018/आई ई सी 60488-2 : 2004 प्रोग्रामयोग्य यंत्रीकरण के लिए मानक डिजिटल इंटरफेस भाग 2 संहिता, फार्मेट प्रोटोकाल और सामान्य कमांड (दूसरा पुनरीक्षण)	2 जुलाई 2018	आई एस 10767 (भाग 2) : 2001/आई ई सी 60625-2 : 1993 प्रोग्रामेबल मापन उपकरण — इंटरफेसतंत्र (बाइट सीरियल, बिट पैरलल) भाग 2 संहिताएँ, फार्मेट, संलेख एवं सामान्य समादेश (पहला पुनरीक्षण)	2 जुलाई 2018
21.	आई एस/आई एस ओ/टी एस 10993-19 : 2006 चिकित्सा युक्तियों का जैविक मूल्यांकन भाग 19 भौतिक-रसायन, रूपात्मक और सामग्री के स्थलाकृतिक लक्षण वर्णन	2 जुलाई 2018	लागू नहीं	लागू नहीं
22.	आई एस 13730 (भाग 53) : 2018/आई ई सी 60317-53 : 2014 विशेष प्रकार के कुंडलन तारों की विशिष्टियाँ भाग 53 एरोमैटिक पालीइमाइड (आरामिड) टेप लिपटे आयताकार तांबे की तार, तापमान सूचकांक 220 (पहला पुनरीक्षण)	2 जुलाई 2018	आई एस 13730 (भाग 53) : 2005/आई ई सी 60317-53 : 1999 विशेष प्रकार के कुंडलन तारों की विशिष्टियाँ भाग 53 एरोमैटिक पालीइमाइड (आरामिड) टेप लिपटे आयताकार तांबे की तार, तापमान सूचकांक 220	2 जुलाई 2018
23.	आई एस 13778 (भाग 4) : 2018/आई ई सी 60851-4 : 2016 कुंडलन तारें — परीक्षण पद्धतियाँ भाग 4 रासायनिक गुणधर्म (दूसरा पुनरीक्षण)	2 जुलाई 2018	आई एस 13778 (भाग 4) : 2011/आई ई सी 60851-4 : 2005 वेष्टन — परीक्षण पद्धतियाँ भाग 4 रासायनिक गुणधर्म (पहला पुनरीक्षण)	2 जुलाई 2018

24.	आई एस 13778 (भाग 6) : 2018/आई ई सी 60851-6 : 2012 कुंडलन तारें — परीक्षण पद्धतियाँ भाग 6 थर्मल गुणधर्म (दूसरा पुनरीक्षण)	2 जुलाई 2018	आई एस 13778 (भाग 6) : 2011/आई ई सी 60851-6 : 1996 वेष्टन — परीक्षण पद्धतियाँ भाग 6 थर्मल गुणधर्म (पहला पुनरीक्षण)	2 जुलाई 2018
25.	आई एस 14700 (भाग 4/अनुभाग 24) : 2018/आई ई सी 61000-4-24 : 2015 विद्युत चुम्बकीय संगतता (ई एम सी) भाग 4 परीक्षण एवं मापन तकनीकें अनुभाग 24 एच ई एम पी से उत्पन्न व्यवधान के लिए संरक्षी युक्तियों की परीक्षण पद्धतियाँ (पहला पुनरीक्षण)	2 जुलाई 2018	आई एस 14700 (भाग 4/अनुभाग 24) : 2007/आई ई सी 61000-4- 24 : 1997 विद्युत चुम्बकीय संगतता (ई एम सी) भाग 4 परीक्षण एवं मापन तकनीकें अनुभाग 24 एच ई एम पी से उत्पन्न व्यवधान के लिए संरक्षी युक्तियों की परीक्षण पद्धतियाँ	2 जुलाई 2018
26.	आई एस 16713 : 2018 कृष्यकृत आई सो व्यूटेन-आई सो प्रीन (आई.आई.आर.) रबड़ — मूल्यांकन प्रक्रिया	2 जुलाई 2018	लागू नहीं	लागू नहीं
27.	आई एस/आई एस ओ 17063 : 2003 मृदा संचालन मशीनरी — पेडस्ट्रियन की ब्रेकिंग पद्धतियाँ — नियंत्रित मशीनें — कार्यकारिता अपेक्षाएँ एवं परीक्षण प्रक्रियाएँ	2 जुलाई 2018	लागू नहीं	लागू नहीं
28.	आई एस/आई एस ओ/आई ई सी 19794-8 : 2011 सूचना प्रौद्योगिकी — बायोमैट्रिक डाटा इंटरचेंज फॉर्मेट भाग 8 अंगुली पैटर्न स्केलेटल डाटा	2 जुलाई 2018	लागू नहीं	लागू नहीं
29.	आई एस 2252 : 2018 डाईएसीटोन एल्कोहल — विशिष्टि (चौथा पुनरीक्षण)	2 जुलाई 2018	आई एस 2252 : 2001 डाईएसीटोन एल्कोहल — विशिष्टि (तीसरा पुनरीक्षण)	2 जुलाई 2018
30.	आई एस/आई एस ओ/आई ई सी टी एस 29140-2 : 2011 सीखने, शिक्षा एवं प्रशिक्षण हेतु सूचना प्रौद्योगिकी — नौमेडिसिटी एवं मोबाइल प्रौद्योगिकी भाग 2 मोबाइल सीखने हेतु लर्नर सूचना माडल	2 जुलाई 2018	लागू नहीं	लागू नहीं
31.	आई एस/आई एस ओ/टी आर 37137 : 2014 चिकित्सा उपकरणों के हृदय जैविक मूल्यांकन — एवजावैबल प्रत्यारोपण के लिए मार्गदर्शन	2 जुलाई 2018	लागू नहीं	लागू नहीं

इस भारतीय मानक की प्रतियाँ भारतीय मानक ब्यूरो, मानक भवन, 9, बहादुर शाह ज़फर मार्ग, नई दिल्ली 110 002 क्षेत्रीय कार्यालयों: नई दिल्ली, कोलकता, चंडीगढ़, चेन्नई, मुंबई, तथा शाखा कार्यालयों: अहमदाबाद, बंगलौर, भोपाल, भुवनेश्वर, कोयंबतूर, गुवाहाटी,

हैदराबाद, जयपुर, नागपुर, पटना, पूणे तथा कोचि में विक्री हेतु उपलब्ध हैं। भारतीय मानकों को <http://www.standardsbis.in> द्वारा इंटरनेट पर खरीदा जा सकता है।

[संदर्भ: PUB/3/3/2018-19]

सी.बी. सिंह, अपर महानिदेशक

MINISTRY OF CONSUMER AFFAIRS, FOOD AND PUBLIC DISTRIBUTION

(Department of Consumer Affairs)

(BUREAU OF INDIAN STANDARDS)

NOTIFICATION

New Delhi, the 2nd July, 2018

S.O. 3405(E).—In pursuance of clause (b) of sub-rule (1) of Rule 7 of the Bureau of Indian Standards Rules, 1987, the Bureau of Indian Standards hereby notifies that the Indian Standards, particulars of which are given in the second column of schedule hereto annexed has been established on the date indicated against it in third column. The particulars of the standards, if any, which are given in the fourth column shall also remain in force concurrently till they are cancelled on the date indicated against them in the fifth column.

SCHEDULE

SL No.	No, Year & Title of the Indian Standards Established	Date of Establishment	No. Year & Title of the Indian Standards to be Cancelled, if any	Date of Cancellation
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
1.	IS/ISO 105-N03 : 1993 Textiles – Tests for Colour Fastness Part N03 Colour Fastness to Bleaching – Sodium Chlorite (Mild)	2 July 2018	IS 987 : 1988 Methods for Determination of Colour Fastness of Textile Materials to Bleaching with Sodium Chlorite (First Revision)	2 July 2018
2.	IS/ISO 105-N04 : 1993 Textiles – Tests for Colour Fastness Part N04 Colour Fastness to Bleaching – Sodium Chlorite (Severe)	2 July 2018	IS 987 : 1988 Methods for Determination of Colour Fastness of Textile Materials to Bleaching with Sodium Chlorite (First Revision)	2 July 2018
3.	IS/ISO 105-X04 : 1994 Textiles – Tests for Colour Fastness Part X04 Colour Fastness to Mercerizing	2 July 2018	IS 979 : 1988 Methods for Determination of Colour Fastness of Textile Materials to Mercerizing (First Revision)	2 July 2018
4.	IS 582 (Part 5/Sec 1) : 2018/ISO 17234-1 : 2015 Methods of Chemical Testing of Leather Part 5 Determination of Certain Azo Colorants in Dyed Leathers Section 1 Determination of Certain Aromatic Amines Derived From Azo Colorants	2 July 2018	NA	NA
5.	IS 582 (Part 6/Sec 1) : 2018/ISO 17072-1 : 2011 Methods of Chemical Testing of Leather Part 6 Determination of Metal Content Section 1 Extractable Metals	2 July 2018	NA	NA
6.	IS 1448 [P : 27] : 2018/ISO 5164 : 2014 Methods of Test for Petroleum and Its Products [P : 27] Determination of Knock Characteristics of Motor Fuels –	2 July 2018	IS 1448 [P : 27] : 2013/ISO 5164 : 2005 Methods of Test for Petroleum and Its Products [P : 27] Determination of Knock Characteristics of	2 July 2018

	Research Method (Second Revision)		Motor Fuels – Research Method (First Revision)	
7.	IS 1969 (Part 1) : 2018/ISO 13934-1 : 2013 Textiles – Tensile Properties of Fabrics Part 1 Determination of Maximum force and Elongation at Maximum Force Using the Strip Method (Fourth Revision)	2 July 2018	IS 1969 (Part 1) : 2009/ISO 13934-1 : 1999 Textiles – Tensile Properties of Fabrics Determination of Maximum force and Elongation at Maximum Force Part 1 Strip Method (Third Revision)	2 July 2018
8.	IS 1969 (Part 2) : 2018/ISO 13934-2 : 2014 Textiles – Tensile Properties of Fabrics Part 2 Determination of Maximum Force Using The Grab Method (Fourth Revision)	2 July 2018	IS 1969 (Part 2) : 2010/ISO 13934-2 : 1999 Textiles – Tensile Properties of Fabrics –Part 2 Determination of Maximum Force and Elongation at Maximum Force Part 2 Grab Method (Third Revision)	2 July 2018
9.	IS 4671 : 2018 Expanded Polystyrene for Thermal Insulation Purposes – Specification (Second Revision)	2 July 2018	IS 4671 : 1984 Specification for Expanded Polystyrene for Thermal Insulation Purposes – Specification (First Revision)	2 July 2018
10.	IS 5182 (Part 2/Sec 2) : 2018/ISO 10498 : 2004 Methods for Measurement of Air Pollution Part 2 Sulphur Dioxide Section 2 Ultraviolet Fluorescence Method	2 July 2018	NA	NA
11.	IS 5182 (Part 6/Sec 2) : 2018/ISO 7996 : 1985 Methods for Measurement of Air Pollution Part 6 Oxides of Nitrogen Section 2 Chemiluminescence Method	2 July 2018	NA	NA
12.	IS 5724 : 2018 Thermal Insulating Cements – Methods of Test (First Revision)	2 July 2018	IS 5724 : 1970 Method of Test for Thermal Insulating Cements	2 July 2018
13.	IS 8370 : 2018 Iron Powder for Powder Metallurgical Applications (First Revision)	2 July 2018	IS 8370 : 1977 Specification for Iron Powder for Powder Metallurgical Applications	2 July 2018
14.	IS 8485 : 2018 Copper Powder for Powder Metallurgical Applications (First Revision)	2 July 2018	IS 8485 : 1977 Specification for Copper Powder for Powder Metallurgical Applications	2 July 2018
15.	IS 8983 : 2018 Ready Mixed Paint, Finishing, Stoving for War Equipment – Specification (First Revision)	2 July 2018	IS 8983 : 1978 Specification for Ready Mixed Paint, Finishing, Stoving for War Equipment	2 July 2018
16.	IS 10052 (Part 1/Sec 4) : 2018/CISPR 16-1-4 : 2017 Radio Disturbance and Immunity Measuring Apparatus and Methods – Specification Part 1 Radio Disturbance and Immunity Measuring Apparatus Section 4 Antennas and Test Sites for Radiated Disturbance Measurements	2 July 2018	NA	NA
17.	IS 10052 (Part 1/Sec 5) : 2018/CISPR 16-1-5 : 2016 Radio Disturbance and Immunity Measuring Apparatus and Methods	2 July 2018	NA	NA

	– Specification Part 1 Radio Disturbance and Immunity Measuring Apparatus Section 5 Antenna Calibration Sites and Reference Test Sites for 5 MHz to 18 GHz			
18.	IS 10052 (Part 4/Sec 4) : 2018/CISPR TR 16-4-4 : 2017 Radio Disturbance and Immunity Measuring Apparatus and Methods – Specification Part 4 Uncertainties, Statistics and Limit Modelling Section 4 Statistics of Complaints and a model for the Calculation of Limits for the Protection of Radio Services	2 July 2018	NA	NA
19.	IS 10767 (Part 1) : 2018/IEC 60488-1 : 2004 Higher Performance Protocol for the Standard Digital Interface for Programmable Instrumentation Part 1 General (Second Revision)	2 July 2018	IS 10767 (Part 1) : 2001/IEC 60488-1 : 1993 Programmable Measuring Instruments – Interface System (Byte Serial, Bit Parallel) Part 1 Functional, Electrical and Mechanical Specifications, System Applications and Requirements for the Designer and User (First Revision)	2 July 2018
20.	IS 10767 (Part 2) : 2018/IEC 60488-2 : 2004 Standard Digital Interface for Programmable Instrumentation Part 2 Codes, Formats, Protocols and Common Commands (Second Revision)	2 July 2018	IS 10767 (Part 2) : 2001/IEC 60488-2 : 1993 Programmable Measuring Instruments – Interface System (Byte Serial, Bit Parallel) Part 2 Codes, Formats, Protocols and Common Commands (First Revision)	2 July 2018
21.	IS/ISO/TS 10993-19 : 2006 Biological Evaluation of Medical Devices Part 19 Physico-Chemical, Morphological and Topographical Characterization of Materials	2 July 2018	NA	NA
22.	IS 13730 (Part 53) : 2018/IEC 60317-53 : 2014 Specification for Particular Types of Winding Wires Part 53 Aromatic Polyimide (Aramid) Tape Wrapped Rectangular Copper Wire, Temperature Index 220 (First Revision)	2 July 2018	IS 13730 (Part 53) : 2005/IEC 60317-53 : 1999 Specification for Particular Types of Winding Wires Part 53 Aromatic Polyimide (Aramid) Tape Wrapped Rectangular Copper Wire, Temperature Index 220	2 July 2018
23.	IS 13778 (Part 4) : 2018/IEC 60851-4 : 2016 Winding Wires – Test Methods Part 4 Chemical Properties (Second Revision)	2 July 2018	IS 13778 (Part 4) : 2011/IEC 60851-4 : 2005 Winding Wires – Test Methods Part 4 Chemical Properties (First Revision)	2 July 2018
24.	IS 13778 (Part 6) : 2018/IEC 60851-6 : 2012 Winding Wires – Test Methods Part 6 Thermal Properties (Second Revision)	2 July 2018	IS 13778 (Part 6) : 2011/IEC 60851-6 : 1996 Winding Wires – Test Methods Part 6 Thermal Properties (First Revision)	2 July 2018
25.	IS 14700 (Part 4/Sec 24) : 2018/IEC 61000-4-24 : 2015 Electromagnetic	2 July 2018	IS 14700 (Part 4/Sec 24) : 2007/IEC 61000-4-24 : 1997	2 July 2018

	Compatibility (EMC) Part 4 Testing and Measurement Techniques Section 24 Test Methods for Protective Devices for HEMP Conducted Disturbance (First Revision)		Electromagnetic Compatibility (EMC) Part 4 Testing and Measurement Techniques Section 24 Test Methods for Protective Devices for HEMP Conducted Disturbance	
26.	IS 16713 : 2018 Reclaimed Isobutene-Isoprene (IIR) – Evaluation Procedure	2 July 2018	NA	NA
27.	IS/ISO 17063 : 2003 Earth-Moving Machinery – Braking Systems of Pedestrian-Controlled Machines – Performance Requirements and Test Procedures	2 July 2018	NA	NA
28.	IS/ISO/IEC 19794-8 : 2011 Information Technology – Biometric Data Interchange Formats Part 8 Finger Pattern Skeletal Data	2 July 2018	NA	NA
29.	IS 2252 : 2018 Diacetone Alcohol – Specification (Fourth Revision)	2 July 2018	IS 2252 : 2001 Diacetone Alcohol – Specification (Third Revision)	2 July 2018
30.	IS/ISO/IEC TS 29140-2 : 2011 Information Technology for Learning, Education and Training – Nomadicity and Mobile Technologies Part 2 Learner Information Model for Mobile Learning	2 July 2018	NA	NA
31.	IS/ISO/TR 37137 : 2014 Cardiovascular Biological Evaluation of Medical Devices – Guidance for Absorbable Implants	2 July 2018	NA	NA

Copies of these standards are available for sale with Bureau of Indian Standards, Manak Bhawan, 9 Bahadur Shah Zafar Marg, New Delhi-110002 ; Regional Offices: Kolkata, Chandigarh, Chennai, Mumbai and Branch Offices: Ahmedabad, Bengaluru, Bhopal, Bhubaneswar, Coimbatore, Guwahati, Hyderabad, Jaipur, Nagpur, Patna, Pune, Kochi. Online purchase of Indian Standards can be made at <http://www.standardsbis.in>.

[Ref: PUB/3/3/2018-19]

C.B. SINGH , Addl. Director General

अधिसूचना

नई दिल्ली, 6 जुलाई, 2018

का. आ. 3406(अ).—भारतीय मानक ब्यूरो नियम 1987 के नियम 7 के उपनियम (1) के खंड (ख) के अनुसरण में भारतीय मानक ब्यूरो एतद्वारा अधिसूचित करता है कि जिन भारतीय मानकों के विवरण नीचे अनुसूची में दिए गए हैं वे स्थापित हो गये हैं।

क्रम संख्या	स्थापित भारतीय मानक (कों) की संख्या वर्ष और शीर्षक	स्थापित तिथि	भारतीय मानक(कों) जो कि रद्द होने है, अगर है, की संख्या वर्ष और शीर्षक	रद्द होने की तिथि
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
1.	आई एस 294 : 2018 एकल सुपरफास्फेट — विशिष्टि (तीसरा पुनरीक्षण)	5 जुलाई 2018	आई एस 294 : 1979 एकल सुपरफास्फेट — विशिष्टि (दूसरा पुनरीक्षण)	5 जुलाई 2018
2.	आई एस 1364 (भाग 2) : 2018/आई एस ओ 4017 : 2014 उत्पाद ग्रेड ए और बी के लिए षटकोणीय शीर्ष वाले काबले, पेंच और डिबरियाँ भाग 2 षटकोणीय शीर्ष वाले पेंच (साइज रेंज एम 1.6 से एम 64 तक) (पाचवां पुनरीक्षण)	5 जुलाई 2018	आई एस 1364 (भाग 2) : 2002/आई एस ओ 4017 : 1999 उत्पाद ग्रेड ए और बी के लिए षटकोणीय शीर्ष वाले काबले, पेंच और डिबरियाँ भाग 2 षटकोणीय शीर्ष वाले पेंच (साइज रेंज एम 1.6 से एम 64 तक) (चौथा पुनरीक्षण)	5 जुलाई 2018
3.	आई एस 1364 (भाग 3) : 2018/आई एस ओ 4032 : 2012 उत्पाद ग्रेड ए और बी के लिए षटकोणीय शीर्ष वाले काबले, पेंच और डिबरियाँ भाग 3 शैली 1 की षटकोणीय डिबरियाँ (साइज रेंज एम 1.6 से एम 64 तक) (पाचवां पुनरीक्षण)	5 जुलाई 2018	आई एस 1364 (भाग 3) : 2002/आई एस ओ 4032 : 1999 उत्पाद ग्रेड ए और बी के लिए षटकोणीय शीर्ष वाले काबले, पेंच और डिबरियाँ भाग 3 शैली 1 की षटकोणीय डिबरियाँ (साइज रेंज एम 1.6 से एम 64 तक) (चौथा पुनरीक्षण)	5 जुलाई 2018
4.	आई एस 1364 (भाग 6): 2018/आई एस ओ 4033 : 2012 उत्पाद ग्रेड ए और बी के लिए षटकोणीय शीर्ष वाले काबले, पेंच और डिबरियाँ भाग 6 शैली 2 की षटकोणी डिबरियाँ (पहला पुनरीक्षण)	5 जुलाई 2018	आई एस 1364 (भाग 6): 2018/आई एस ओ 4033 : 1999 उत्पाद ग्रेड ए और बी के लिए षटकोणीय शीर्ष वाले काबले, पेंच और डिबरियाँ भाग 6 शैली 2 की षटकोणी डिबरियाँ	5 जुलाई 2018
5.	आई एस 1443 : 2018 सीमेंट कंक्रीट टाइल्स बिछाना एवं परिसज्जन — रीति संहिता (दूसरा पुनरीक्षण)	5 जुलाई 2018	आई एस 1443 : 1972 सीमेंट कंक्रीट टाइल्स बिछाना एवं परिसज्जन — रीति संहिता (पहला पुनरीक्षण)	5 जुलाई 2018
6.	आई एस 2114 : 2018 यथा — स्थान टेराज़ो फर्श बिछाना — रीति संहिता (दूसरा पुनरीक्षण)	5 जुलाई 2018	आई एस 2114 : 1984 यथा — स्थान टेराज़ो फर्श बिछाना — रीति संहिता (पहला पुनरीक्षण)	5 जुलाई 2018
7.	आई एस 3025 (भाग 19) : 2018 जल एवं अपशिष्ट जल के नमूने लेने तथा परीक्षण (भौतिक एवं रसायन) की पद्धतियाँ भाग 19 पृथकृत पदार्थ (दूसरा पुनरीक्षण)	5 जुलाई 2018	आई एस 3025 (भाग 19) : 1984 जल एवं अपशिष्ट जल के नमूने लेने तथा परीक्षण (भौतिक एवं रसायन) की पद्धतियाँ भाग 19 पृथकृत पदार्थ (पहला पुनरीक्षण)	5 जुलाई 2018
8.	आई एस 6191 (भाग 5) : 2018/आई एस ओ 11644 : 2009 चमड़े के लिए सूक्ष्म जैविक, रंग स्थिरता और अणवीक्षण यंत्र संबंधी परीक्षण	5 जुलाई 2018	लागू नहीं	लागू नहीं

	पद्धतियाँ भाग 5 पूर्णता आसंजन के लिए टेस्ट			
9.	आई एस 7920 (भाग 3) : 2018/आई एस ओ 3534-3 : 2013 सांख्यिकी — शब्दावली और प्रतीक भाग 3 प्रयोगों का अभिकल्प (तीसरा पुनरीक्षण)	5 जुलाई 2018	आई एस 7920 (भाग 3) : 1996 सांख्यिकी — शब्दावली और प्रतीक भाग 3 प्रयोगों का अभिकल्प (दूसरा पुनरीक्षण)	5 जुलाई 2018
10.	आई एस/आई एस ओ/आई ई सी 9796-2 : 2010 सूचना प्रौद्योगिकी — सुरक्षा तकनीक — संदेश की पुनः प्राप्ति देने वाली डिजिटल हस्ताक्षर योजना भाग 2 अखंड घटक आधारित यंत्रावली (पहला पुनरीक्षण)	5 जुलाई 2018	आई एस/आई एस ओ/आई ई सी 9796-2 : 2002 सूचना प्रौद्योगिकी — सुरक्षा तकनीक — संदेश की पुनः प्राप्ति देने वाली डिजिटल हस्ताक्षर योजना भाग 2 अखंड घटक आधारित यंत्रावली	5 जुलाई 2018
11.	आई एस/आई एस ओ 12891-2 : 2014 सर्जिकल प्रत्यारोपण के रिट्रीवल एवं विश्लेषण भाग 2 रिट्रीव्ड सर्जिकल प्रत्यारोपणों का विश्लेषण	5 जुलाई 2018	आई एस 11088 : 1984 धातु आर्थ्रोपेडिक इम्प्लांट्स के पुनर्प्राप्ति और विश्लेषण के लिए गाइड	5 जुलाई 2018
12.	आई एस 13730 (भाग 49) : 2018/आई ई सी 60317-49 : 2012 विशेष प्रकार के कुंडलण तारों की विशिष्टियाँ भाग 49 काँच — रेशा कुंडलित उच्च ताप रेजिन अथवा वार्निश संसेचित, अनावृत अथवा अनेमलित गोल तांबे के तार, तापमान सूचकांक 180 (पहला पुनरीक्षण)	5 जुलाई 2018	आई एस 13730 (भाग 49) : 2005/आई ई सी 60317-49 : 1999 विशेष प्रकार के कुंडलण तारों की विशिष्टियाँ भाग 49 काँच — रेशा कुंडलित उच्च ताप रेजिन अथवा वार्निश संसेचित, अनावृत अथवा अनेमलित गोल तांबे के तार, तापमान सूचकांक 180	5 जुलाई 2018
13.	आई एस 13730 (भाग 50) : 2018/आई ई सी 60317-50 : 2012 विशेष प्रकार के कुंडलण तारों की विशिष्टियाँ भाग 50 काँच — रेशा कुंडलित सिलिकान रेजिन अथवा वार्निश संसेचित, अनावृत अथवा अनेमलित गोल तांबे के तार, तापमान सूचकांक 200 (पहला पुनरीक्षण)	5 जुलाई 2018	आई एस 13730 (भाग 50) : 2005/आई ई सी 60317-50 : 1999 विशेष प्रकार के कुंडलण तारों की विशिष्टियाँ भाग 50 काँच — रेशा कुंडलित सिलिकान रेजिन अथवा वार्निश संसेचित, अनावृत अथवा अनेमलित गोल तांबे के तार, तापमान सूचकांक 200	5 जुलाई 2018
14.	आई एस 16133 : 2018/आई एस ओ 3401 : 1991 सिगरेट — फिल्टर द्वारा एल्कालायड प्रतिधारण ज्ञात करना — स्पेक्ट्रोमीटरी पद्धति	5 जुलाई 2018	लागू नहीं	लागू नहीं
15.	आई एस 16514 (भाग 1) : 2018 अस्वचालित तोलन उपकरण भाग 1 पारिभाषिक शब्दावली एवं परिभाषाएं	5 जुलाई 2018	आई एस 1435 : 1991 प्लेटफार्म तालन मशीनें — विशिष्टि (पहला पुनरीक्षण) आई एस 1436 : 1991 धर्म काँटे की विशिष्टि (पहला पुनरीक्षण)	5 जुलाई 2018

			आई एस 1438 : 1960 क्रेन वजन मशीन के लिए विशिष्टि आई एस 1439 : 1990 इस्पात यार्ड — विशिष्टि (पहला पुनरीक्षण) आई एस 1702 : 1967 स्प्रिंग बैलेंस — विशिष्टि (पहला पुनरीक्षण) आई एस 1853 : 1961 स्वयं संकेतक और सेमी-सेल्फ इंडिकेटिंग काउंटर प्रकार वजन मशीन — विशिष्टि आई एस 1854 : 1964 व्यक्ति के लिए वजन मशीन — विशिष्टि (पहला पुनरीक्षण) आई एस 2484 : 1963 बेबी वजन मशीन — विशिष्टि (पहला पुनरीक्षण) आई एस 4070 : 1967 व्हील, तराजू — विशिष्टि	
16.	आई एस 16578 : 2018/आई एस ओ 13495 : 2013 खाद्यपदार्थ — विशिष्टि न्यूक्लिक एसिड के उपयोग द्वारा प्रजाति पहचान की पद्धतियों के लिए चयन के सिद्धांत एवं वैधीकरण के मापदंड	5 जुलाई 2018	लागू नहीं	लागू नहीं
17.	आई एस 16791 : 2018 आईपीटीवी के लिए डिजिटल सैट टाप बाक्स — विशिष्टि	5 जुलाई 2018	लागू नहीं	लागू नहीं
18.	आई एस 16860 (भाग 3) : 2018/आई एस ओ 7296-3 : 2006 क्रेन — ग्राफिकल प्रतीक भाग 3 टावर क्रेन	5 जुलाई 2018	लागू नहीं	लागू नहीं
19.	आई एस 16902 (भाग 2) : 2018/आई एस ओ 12749-2 : 2013 परमाणु उर्जा, परमाणु तकनीकियाँ एवं रेडियोलाजिकल संरक्षण — शब्दावली भाग 2 रेडियोलाजिकल संरक्षण	5 जुलाई 2018	लागू नहीं	लागू नहीं
20.	आई एस 16966 : 2018/आई एस ओ 19132 : 2007 भौगोलिक सूचना — स्थान-आधारित सेवाएँ — संदर्भ माडल	5 जुलाई 2018	लागू नहीं	लागू नहीं
21.	आई एस 16967 : 2018/आई एस ओ 19133 : 2005 भौगोलिक सूचना — स्थान — आधारित सेवाएँ — ट्रैकिंग एवं पथ प्रदर्शन	5 जुलाई 2018	लागू नहीं	लागू नहीं
22.	आई एस 16968 : 2018/आई एस ओ	5 जुलाई 2018	लागू नहीं	लागू नहीं

	19134 : 2007 भौगोलिक सूचना — स्थान-आधारित सेवाएं — मल्टीमाडल रूटिंग एवं पथ प्रदर्शन			
23.	आई एस 16970 : 2018/आई एस ओ 19109 : 2015 भौगोलिक सूचना — विनियोग स्कीमा के लिए नियम	5 जुलाई 2018	लागू नहीं	लागू नहीं
24.	आई एस 16995 : 2018/आई एस ओ 6980-3 : 2006 परमाणु उर्जा — बीटा-कण विकिरण संदर्भ — क्षेत्रीय और व्यक्तिगत डोजमीटर का कैलीब्रेशन और बीटा विकिरण की उर्जा और आपतन कोण के निर्धारण में उनकी प्रतिक्रिया	5 जुलाई 2018	लागू नहीं	लागू नहीं
25.	आई एस/आई ई सी 60118-0 : 2015 विद्युतध्वानिकी — श्रवण सहायक यंत्र भाग 0 श्रवण सहायक यंत्र की कार्यकारिता लक्षणों का मापन	5 जुलाई 2018	आई एस 10776 (भाग 1) : 1984 श्रवण सहायता के इलेक्ट्रोएकॉस्टिकल लक्षणों के मापन के तरीके: एयर कंडक्शन सुनवाई एड्स के लिए भाग 1 सामान्य उपाय आई एस 10776 (भाग 2) : 1984 श्रवण सहायता के इलेक्ट्रोएकॉस्टिकल लक्षणों के मापन के तरीके: भाग 2 प्रेरण पिक-अप कुडल इनपुट के साथ श्रवण सहायता के लिए अतिरिक्त माप आई एस 10776 (भाग 3) : 1984 श्रवण सहायता के इलेक्ट्रोएकॉस्टिकल लक्षणों के मापन के तरीके: भाग 3 स्वचालित लाभ नियंत्रण सर्किट के साथ श्रवण सहायता के लिए अतिरिक्त माप	5 जुलाई 2018
26.	आई एस/आई ई सी 60318-5 : 2006 विद्युतध्वानिकी — मानव सिर और कान के सिमुलेटर भाग 5 कान आवेपण के माध्यम से कान को मिलकर श्रवण सहायक यंत्र और इअरफोन के मापन के लिये 2 cm ³ युग्मक	5 जुलाई 2018	आई एस 10781 : 1984/आई ई सी पीयुबी 126 : 1973 विद्युतध्वानिकी — श्रवण सहायक यंत्र श्रवण सहायक यंत्र की कार्यकारिता लक्षणों का मापन — विशिष्टि	5 जुलाई 2018
27.	आई एस/आई ई सी 60793-1-1 : 2017 प्रकाशिक तंतु भाग 1 मापन विधियाँ और परीक्षण प्रक्रियाएँ अनुभाग 1 सामान्य एवं मार्गदर्शन (पहला पुनरीक्षण)	5 जुलाई 2018	आई एस/आई ई सी 60793-1-1 : 2008 प्रकाशिक तंतु भाग 1 मापन विधियाँ और परीक्षण प्रक्रियाएँ अनुभाग 1 सामान्य एवं मार्गदर्शन	5 जुलाई 2018
28.	आई एस/आई ई सी 60793-1-20 : 2014 प्रकाशिक तंतु भाग 1 मापन विधियाँ और परीक्षण प्रक्रियाएँ अनुभाग 20 तंतु ज्यामिती	5 जुलाई 2018	आई एस/आई ई सी 60793-1-20 : 2001 प्रकाशिक तंतु भाग 1 मापन विधियाँ और परीक्षण प्रक्रियाएँ अनुभाग 20 तंतु	5 जुलाई 2018

	(पहला पुनरीक्षण)		ज्यामिती	
29.	आई एस/आई ई सी 60793-1-54 : 2018 प्रकाशिक तंतु भाग 1 मापन विधियाँ और परीक्षण प्रक्रियाएँ अनुभाग 54 गामा इरेडिएशन (पहला पुनरीक्षण)	5 जुलाई 2018	आई एस/आई ई सी 60793-1-54 : 2001 प्रकाशिक तंतु भाग 1 मापन विधियाँ और परीक्षण प्रक्रियाएँ अनुभाग 54 गामा इरेडिएशन	5 जुलाई 2018
30.	आई एस/आई ई सी 62226-3-1 : 2006 अल्प एवं मध्य आवृत्ति रेंज में विद्युत या चुम्बकीय क्षेत्रों पर अनावरण — मानव शरीर में प्रवेश किया हुआ धारा घनत्व एवं आंतरिक विद्युत क्षेत्र की गणना करने के लिए पद्धतियाँ भाग 3 विद्युत क्षेत्रों में अनावरण अनुभाग 1 विश्लेषणात्मक एवं 2 डी संख्यात्मक माडल	5 जुलाई 2018	लागू नहीं	लागू नहीं
31.	आई एस/आई ई सी 62368-1 : 2014 आडियो/विडियो, सूचना और संचार प्रौद्योगिकी तकनीकी उपकरण भाग 1 सुरक्षा अपेक्षाएँ	5 जुलाई 2018	लागू नहीं	लागू नहीं
32.	आई एस/आई ई सी 62479 : 2010 विद्युत चुम्बकीय क्षेत्रों से मानव एक्सपोजर से संबंधित आधारभूत प्रतिबंधनों के साथ अल्प-पावर इलेक्ट्रॉनिक एवं इलेक्ट्रिकल उपकरण के अनुपालन का मूल्यांकन (10 MHz to 300 GHz)	5 जुलाई 2018	लागू नहीं	लागू नहीं
33.	आई एस/आई ई सी 62577 : 2009 एक स्टैंड-अलोन ब्राडकास्ट ट्रांसमीटर से विद्युत चुम्बकीय क्षेत्रों से मानव शरीर पर अनावरण का मूल्यांकन (30 MHz — 40 GHz)	5 जुलाई 2018	लागू नहीं	लागू नहीं

इस भारतीय मानक की प्रतियाँ भारतीय मानक ब्यूरो, मानक भवन, 9, बहादुर शाह ज़फर मार्ग, नई दिल्ली 110 002 क्षेत्रीय कार्यालयों : नई दिल्ली, कोलकता, चंडीगढ़, चेन्नई, मुंबई, तथा शाखा कार्यालयों: अहमदाबाद, बंगलौर, भोपाल, भुवनेश्वर, कोयंबतूर, गुवाहाटी, हैदराबाद, जयपुर, पटना, पूणे तथा कोचि में विक्री हेतु उपलब्ध हैं। भारतीय मानकों को <http://www.standardsbis.in> द्वारा इंटरनेट पर खरीदा जा सकता है।

[संदर्भ: PUB/3/3/2018-19]

सी.बी. सिंह, अपर महानिदेशक

NOTIFICATIONNew Delhi, the 6th July 2018

S.O. 3406(E).—In pursuance of clause (b) of sub-rule (1) of Rule 7 of the Bureau of Indian Standards Rules, 1987, the Bureau of Indian Standards hereby notifies that the Indian Standards, particulars of which are given in the second column of schedule hereto annexed has been established on the date indicated against it in third column. The particulars of the standards, if any, which are given in the fourth column shall also remain in force concurrently till they are cancelled on the date indicated against them in the fifth column.

SCHEDULE

SL No.	No, Year & Title of the Indian Standards Established	Date of Establishment	No. Year & Title of the Indian Standards to be Cancelled, if any	Date of Cancellation
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
1.	IS 294 : 2018 Single Superphosphate – Specification (Third Revision)	5 July 2018	IS 294 : 1979 Specification for Superphosphate (Second Revision)	5 July 2018
2.	IS 1364 (Part 2) : 2018/ISO 4017 : 2014 Hexagon Head Bolts, Screws and Nuts of Product Grades A and B Part 2 Hexagon Head Screws (Size Range M 1.6 to M 64) (Fifth Revision)	5 July 2018	IS 1364 (Part 2) : 2002/ISO 4017 : 1999 Hexagon Head Bolts, Screws and Nuts of Product Grades A and B Part 2 Hexagon Head Screws (Size Range M 1.6 to M 64) (Fourth Revision)	5 July 2018
3.	IS 1364 (Part 3) : 2018/ISO 4032 : 2012 Hexagon Head Bolts, Screws and Nuts of Product Grades A and B Part 3 Hexagon Nuts, Style 1 (Size Range M 1.6 To M 64) (Fifth Revision)	5 July 2018	IS 1364 (Part 3) : 2002/ISO 4032 : 1999 Hexagon Head Bolts, Screws and Nuts of Product Grades A and B Part 3 Hexagon Nuts, Style 1 (Size Range M 1.6 To M 64) (Fourth Revision)	5 July 2018
4.	IS 1364 (Part 6) : 2018/ISO 4033 : 2012 Hexagon Head Bolts, Screws and Nuts of Product Grades A and B Part 6 Hexagon Nuts, Style 2 (First Revision)	5 July 2018	IS 1364 (Part 6) : 2002/ISO 4033 : 1999 Hexagon Head Bolts, Screws and Nuts of Product Grades A and B Part 6 Hexagon Nuts, Style 2	5 July 2018
5.	IS 1443 : 2018 Laying and Finishing of Cement Concrete Tiles – Code of Practice (Second Revision)	5 July 2018	IS 1443 : 1972 Code of Practice for Laying and Finishing of Cement Concrete Flooring Tiles (First Revision)	5 July 2018
6.	IS 2114 : 2018 Laying in-Situ Terrazzo Floor Finish – Code of Practice (Second Revision)	5 July 2018	IS 2114 : 1984 Code of Practice for Laying in-Situ Terrazzo Floor Finish (First Revision)	5 July 2018
7.	IS 3025 (Part 19) : 2018 Methods of Sampling and Test (Physical and Chemical) for Water and Waste Water Part 19 Settleable Matter (Second Revision)	5 July 2018	IS 3025 (Part 19) : 1984 Methods of Sampling and Test (Physical and Chemical) for Water and Waste Water Part 19 Settleable Matter (First Revision)	5 July 2018

8.	IS 6191 (Part 5) : 2018/ISO 11644 : 2009 Methods of Micro-Biological, Colour Fastness and Microscopical Tests for Leather Part 5 Test for Adhesion of Finish	5 July 2018	NA	NA
9.	IS 7920 (Part 3) : 2018/ISO 3534-3 : 2013 Statistics – Vocabulary and Symbols Part 3 Design of Experiments (Third Revision)	5 July 2018	IS 7920 (Part 3) : 1996 Statistics – Vocabulary and Symbols Part 3 Design of Experiments (Second Revision)	5 July 2018
10.	IS/ISO/IEC 9796-2 : 2010 Information Technology – Security Techniques – Digital Signature Schemes Giving Message Recovery Part 2 Integer Factorization Based Mechanisms (First Revision)	5 July 2018	IS/ISO/IEC 9796-2 : 2002 Information Technology – Security Techniques – Digital Signature Schemes Giving Message Recovery Part 2 Integer Factorization Based Mechanisms	5 July 2018
11.	IS/ISO 12891-2 : 2014 Retrieval and Analysis of Surgical Implants Part 2 Analysis of Retrieved Surgical Implants	5 July 2018	IS 11088 : 1984 Guide for Retrieval and Analysis of Metallic Orthopaedic Implants	5 July 2018
12.	IS 13730 (Part 49) : 2018/IEC 60317-49 : 2012 Specifications for Particular Types of Winding Wires Part 49 Glass-Fibre Wound, High Temperature Resin or Varnish-Impregnated, Bare or Enamelled Round Copper Wire, Class 180 (First Revision)	5 July 2018	IS 13730 (Part 49) : 2005/IEC 60317-49 : 1999 Specifications for Particular Types of Winding Wires Part 49 Glass-Fibre Wound Resin or Varnish-Impregnated, Bare or Enamelled Round Copper Wire, Temperature Index 180	5 July 2018
13.	IS 13730 (Part 50) : 2018/IEC 60317-50 : 2012 Specifications for Particular Types of Winding Wires Part 50 Glass-Fibre Wound, Silicon Resin or Varnish Impregnated, Bare or Enamelled Round Copper Wire, Class 200 (First Revision)	5 July 2018	IS 13730 (Part 50) : 2005/IEC 60317-50 : 1999 Specifications for Particular Types of Winding Wires Part 50 Glass-Fibre Wound Resin or Varnish-Impregnated, Bare or Enamelled Round Copper Wire, Temperature Index 200	5 July 2018
14.	IS 16133 : 2018/ISO 3401 : 1991 Cigarettes – Determination of Alkaloid Retention by the Filters – Spectrometric Method	5 July 2018	NA	NA
15.	IS 16514 (Part 1) : 2018 Non-Automatic Weighing Instruments Part 1 Terminology and Definitions	5 July 2018	IS 1435 : 1991 Platform weighing Machines – Specification (First Revision) IS 1436 : 1991 Weigh Bridge – Specification (First Revision) IS 1438 : 1960 Specification for Crane Weighing Machine IS 1439 : 1990 Steel Yards – Specification	5 July 2018

			(First Revision) IS 1702 : 1967 Specification for Spring Balance (First Revision) IS 1853 : 1961 Specification for Self Indicating and Semi- Self Indicating Counter Type Weighing Machine IS 1854 : 1964 Specification for Person Weighing Machine (First Revision) IS 2484 : 1963 Specification for Baby Weighing Machine (First Revision) IS 4070 : 1967 Specification for Wheel Weighers	
16.	IS 16578 : 2018/ISO 13495 : 2013 Foodstuffs – Principles of Selection and Criteria of Validation for Varietal Identification Methods Using Specific Nucleic Acid	5 July 2018	NA	NA
17.	IS 16791 : 2018 Digital Set Top Box for IPTV – Specification	5 July 2018	NA	NA
18.	IS 16860 (Part 3) : 2018/ISO 7296- 3 : 2006 Cranes – Graphical Symbols Part 3 Tower Cranes	5 July 2018	NA	NA
19.	IS 16902 (Part 2) : 2018/ISO 12749-2 : 2013 Nuclear Energy, Nuclear Technologies, and Radiological Protection – Vocabulary Part 2 Radiological Protection	5 July 2018	NA	NA
20.	IS 16966 : 2018/ISO 19132 : 2007 Geographic Information – Location- Based Services – Reference Model	5 July 2018	NA	NA
21.	IS 16967 : 2018/ISO 19133 : 2005 Geographic Information – Location- Based Services – Tracking and Navigation	5 July 2018	NA	NA
22.	IS 16968 : 2018/ISO 19134 : 2007 Geographic Information – Location- Based Services – Multimodal Routing and Navigation	5 July 2018	NA	NA
23.	IS 16970 : 2018/ISO 19109 : 2015 Geographic Information – Rules for Applications Schema	5 July 2018	NA	NA
24.	IS 16995 : 2018/ISO 6980-3 : 2006 Nuclear Energy – Reference Beta- Particle Radiation – Calibration of Area and Personal Dosimeters and the Determination of their Response as a Function of Beta Radiation Energy and Angle of Incidence	5 July 2018	NA	NA

25.	IS/IEC 60118-0 : 2015 Electroacoustics – Hearing Aids Part 0 Measurement of the Performance Characteristics of Hearing Aids	5 July 2018	IS 10776 (Part 1) : 1984 Methods of Measurement of Electroacoustical Characteristics of Hearing Aids : Part 1 General Measurements for Air- Conduction Hearing Aids IS 10776 (Part 2) : 1984/IEC Pub 118-1 : 1983 Methods of Measurement of Electroacoustical Characteristics of Hearing Aids: Part 2 Additional measurements for Hearing aids with Induction Pick-up Coil Input IS 10776 (Part 3) : 1984 Methods of Measurement of Electroacoustical Characteristics of Hearing Aids: Part 3 Additional measurements for Hearing aids with Automatic Gain Control Circuits	5 July 2018
26.	IS/IEC 60318-5 : 2006 Electroacoustics – Simulators of Human Head and Ear Part 5 2 cm ³ Coupler for the Measurement of Hearing Aids and Earphones Coupled to the Ear by Means of Ear Inserts	5 July 2018	IS 10781 : 1984/IEC Pub 126 : 1973 Specification for Reference Coupler for the Measurement of Hearing Aids Using Earphones Coupled to the Ear by Means Of Ear Inserts	5 July 2018
27.	IS/IEC 60793-1-1 : 2017 Optical Fibres Part 1 Measurement Methods and Test Procedures Section 1 General and Guidance (First Revision)	5 July 2018	IS/IEC 60793-1-1 : 2008 Optical Fibres Part 1 Measurement Methods and Test Procedures Section 1 General and Guidance	5 July 2018
28.	IS/IEC 60793-1-20 : 2014 Optical Fibres Part 1 Measurement Methods and Test Procedures Section 20 Fibre Geometry (First Revision)	5 July 2018	IS/IEC 60793-1-20 : 2001 Optical Fibres Part 1 Measurement Methods and Test Procedures Section 20 Fibre Geometry	5 July 2018
29.	IS/IEC 60793-1-54 : 2018 Optical Fibres Part 1 Measurement Methods and Test Procedures Section 54 Gamma Irradiation (First Revision)	5 July 2018	IS/IEC 60793-1-54 : 2001 Optical Fibres Part 1 Measurement Methods and Test Procedures Section 54 Gamma Irradiation	5 July 2018
30.	IS/IEC 62226-3-1 : 2016 Exposure to Electric or Magnetic Fields in the Low and Intermediate Frequency Range – Methods for Calculating the Current Density and Internal Electrical Field Induced in the Human Body Part 3 Exposure to Electrical Fields Section 1 Analytical and 2 D Numerical Models	5 July 2018	NA	NA

31.	IS/IEC 62368-1 : 2014 Audio/Video, Information and Communication Technology Equipment Part 1 Safety requirements	5 July 2018	NA	NA
32.	IS/IEC 62479 : 2010 Assessment of the Compliance of Low-Power Electronic and Electrical Equipment with the Basic Restrictions Related to Human Exposure to Electromagnetic Fields (10 MHz to 300 GHz)	5 July 2018	NA	NA
33.	IS/IEC 62577 : 2009 Evaluation of Human Exposure to Electromagnetic Fields from a Stand-Alone Broadcast Transmitter (30 MHz – 40 GHz)	5 July 2018	NA	NA

Copies of these standards are available for sale with Bureau of Indian Standards, Manak Bhawan, 9, Bahadur Shah Zafar Marg, New Delhi-110002 ; Regional Offices: Kolkata, Chandigarh, Chennai, Mumbai and Branch Offices: Ahmedabad, Bengaluru, Bhopal, Bhubaneswar, Coimbatore, Guwahati, Hyderabad, Jaipur, Nagpur, Patna, Pune, Kochi. Online purchase of Indian Standards can be made at <http://www.standardsbis.in>.

[Ref: PUB/3/3/2018-19]

C.B. SINGH, Addl. Director General

अधिसूचना

नई दिल्ली, 10 जुलाई 2018

का. आ. 3407(अ).—भारतीय मानक ब्यूरो नियम 1987 के नियम 7 के उपनियम (1) के खंड (ख) के अनुसरण में भारतीय मानक ब्यूरो एतद्वारा अधिसूचित करता है कि जिन भारतीय मानकों के विवरण नीचे अनुसूची में दिए गए हैं वे स्थापित हो गये हैं।

अनुसूची

क्रम संख्या	स्थापित भारतीय मानक (को) की संख्या वर्ष और शीर्षक	स्थापित तिथि	भारतीय मानक(को) जो कि रद्द होने है, अगर है, की संख्या वर्ष और शीर्षक	रद्द होने की तिथि
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
1.	आई एस 582 (भाग 5/अनुभाग 2) : 2018/आई एस ओ 17234-2 : 2011 चमड़े के रसायनिक परीक्षण की पद्धतियाँ भाग 5 रंगे चमड़े में विशेष एज़ो रंजकों का निर्धारण अनुभाग 2-4-अमीनोएज़ोबेंज़ीन का निर्धारण	9 जुलाई 2018	लागू नहीं	लागू नहीं
2.	आई एस 582 (भाग 7 : 2018/आई एस ओ 14088 : 2012 चमड़े के रसायनिक परीक्षण की पद्धतियाँ भाग 7 चर्म शोधन पदार्थ का फ़िल्टर विधि द्वारा मात्रात्मक विश्लेषण	9 जुलाई 2018	लागू नहीं	लागू नहीं

3.	आई एस 3585 : 2018 तैयार मिश्रित रंग रोगन , एल्यूमिनियम, ब्रशिंग प्राइमिंग, जल प्रतिरोधी , लकड़ी के सामान — विशिष्टि (पहला पुनरीक्षण)	9 जुलाई 2018	आई एस 3585 : 1966 तैयार मिश्रित रंग रोगन , एल्यूमीनियम, ब्रशिंग प्राइमिंग, जल प्रतिरोधी , लकड़ी के सामान	9 जुलाई 2018
4.	आई एस 4842 : 2018/आई एस ओ 3327 : 2009 कठोर धातुयें — अनुप्रस्थ फटाव सामर्थ्य ज्ञात करना (दूसरा पुनरीक्षण)	9 जुलाई 2018	आई एस 4842 : 1982 कठोर धातुयें — अनुप्रस्थ फटाव सामर्थ्य ज्ञात करना (पहला पुनरीक्षण)	9 जुलाई 2018
5.	आई एस 6191 (भाग 1) : 2018/आई एस ओ 15700 : 1998 चमड़े के लिए सूक्ष्म जैविक, रंग स्थिरता और अणवीक्षण यंत्र संबंधी परीक्षण पद्धतियां भाग 1 पानी के धब्बे के लिए रंग स्थिरता	9 जुलाई 2018	लागू नहीं	9 जुलाई 2018
6.	आई एस 6191 (भाग 3) : 2018 आई एस ओ/15702 : 1998 चमड़े के लिए सूक्ष्म जैविक, रंग स्थिरता और अणवीक्षण यंत्र संबंधी परीक्षण पद्धतियाँ भाग 3 मशीन में धोने के लिए रंग स्थिरता (पहला पुनरीक्षण)	9 जुलाई 2018	आई एस 6191:1971 चमड़े के लिए सूक्ष्म जैविक, रंग स्थिरता और अणवीक्षण यंत्र संबंधी परीक्षण पद्धतियाँ	लागू नहीं
7.	आई एस 6448 : 2018 डायमोनियम फोस्फेट —विशिष्टि (तीसरा पुनरीक्षण)	9 जुलाई 2018	आई एस 6448 :1993 डायमोनियम फोस्फेट —विशिष्टि (दूसरा पुनरीक्षण)	9 जुलाई 2018
8.	आई एस 6594 : 2018 इस्पात तार रस्सियों और लडों की तकनीकी आपूर्ति की शर्तें (तीसरा पुनरीक्षण)	9 जुलाई 2018	आई एस 6594 : 2001 इस्पात तार रस्सियों और लडों की तकनीकी आपूर्ति की शर्तें (दूसरा पुनरीक्षण)	लागू नहीं
9.	आई एस 7063 (भाग 2) : 2018/आई एस ओ 3037 : 2013 नालीदार रेशागत्ते के परीक्षण की विधि भाग 2 कगार पर कुचलने प्रतिरोधन का निर्धारण (मोमरहित किनारे विधि) (पहला पुनरीक्षण)	9 जुलाई 2018	आई एस 7063(भाग 2) : 1976 नालीदार रेशागत्ते के परीक्षण की विधि भाग 2 कगार पर कुचलने प्रतिरोधन का निर्धारण (मोमरहित किनारे विधि)	लागू नहीं
10.	आई एस/आई एस ओ 8608 : 2016 यांत्रिक कंपन — सड़क सतह प्रोफाइल — मापे गए डाटा की रिपोर्टिंग	9 जुलाई 2018	आई एस 15592 : 2005/आई एस ओ 8608 : 1995 यांत्रिक कंपन — सड़क सतह प्रोफाइल — मापे गये आँकणों की रिपोर्टिंग	9 जुलाई 2018

11.	आई एस 8871 : 2018/आई एस ओ 3953 : 2011 धात्विक पाउडर — टैप धनत्व ज्ञात करना (तीसरा पुनरीक्षण)	9 जुलाई 2018	आई एस 8871 : 2004/आई एस ओ 3953 : 1993 धात्विक पाउडर — टैप धनत्व ज्ञात करना (दूसरा पुनरीक्षण)	लागू नहीं
12.	आई एस 10027 : 2018 एअर-ब्रेक स्विचों की सम्मिश्र इकाइयों और 650 वोल्ट ए. सी. से कम वोल्टता के लिए पुनः तार लगाये जाने वाले फ्यूज — विशिष्टि (दूसरा पुनरीक्षण)	9 जुलाई 2018	आई एस 10027 : 2000 एअर-ब्रेक स्विचों की सम्मिश्र इकाइयों और 650 वोल्ट ए. सी. से कम वोल्टता के लिए पुनः तार लगाये जाने वाले फ्यूज — विशिष्टि (पहला पुनरीक्षण)	लागू नहीं
13.	आई एस/आई एस ओ 10326 -1 : 2016 यांत्रिक कंपन — वाहन की सीट से कंपन को मापने के लिए प्रयोगशाला पद्धति भाग 1 सामान्य अपेक्षाएँ	9 जुलाई 2018	आई एस 14917 (भाग 1) : 2001/आई एस ओ 10326-1 : 1992 यांत्रिक कंपन — वाहन की सीट से कंपन का मूल्यांकन करने के लिए प्रयोगशाला पद्धति भाग 1 सामान्य अपेक्षाएँ	9 जुलाई 2018
14.	आई एस/आई एस ओ 10815 : 2016 यांत्रिक कंपन — ट्रेन की आवाजाही से रेलवे सुरंग के अंदर उत्पन्न कंपन का मापन	9 जुलाई 2018	लागू नहीं	लागू नहीं
15.	आई एस 14332 : 2018 तम्बाकू एवं तम्बाकू उत्पाद — हुक्का तम्बाकू का पोस्ट — विशिष्टि (पहला पुनरीक्षण)	9 जुलाई 2018	आई एस 14332 : 1996 तम्बाकू एवं तम्बाकू उत्पाद — हुक्का तम्बाकू का पोस्ट — विशिष्टि	9 जुलाई 2018
16.	आई एस 15554 : 2018/आई एस ओ 2740 : 2009 सिंटरित धातु सामग्री, कठोर धातुओं को छोड़कर — तनन परीक्षण अंश (पहला पुनरीक्षण)	9 जुलाई 2018	आई एस 15554 : 2004/आई एस ओ 2740 : 1999 सिंटरित धातु सामग्री, कठोर धातुओं को छोड़कर — तनन परीक्षण अंश	9 जुलाई 2018
17.	आई एस 15703 : 2018/आई एस ओ 4498 : 2010 कठोर धातुओं को छोड़कर सिंटरित धातु सामग्रियाँ — आभासी कठोरता एवं सूक्ष्म कठोरता ज्ञात करना (पहला पुनरीक्षण)	9 जुलाई 2018	आई एस 15703 : 2006/आई एस ओ 4498 : 2005 कठोर धातुओं को छोड़कर सिंटरित धातु सामग्रियाँ — आभासी कठोरता एवं सूक्ष्म कठोरता ज्ञात करना	9 जुलाई 2018

18.	आई एस 16192(भाग 3) : 2018 दो एवं तीन पहिये वाले स्वचल वाहनों के व्हील — रिम भाग 3 तीली व्हील रिम — परीक्षणों की पद्धति और अपेक्षाएँ	9 जुलाई 2018	लागू नहीं	लागू नहीं
19.	आई एस 16523 : 2018 सूप पाउडर — विशिष्टि	9 जुलाई 2018	लागू नहीं	लागू नहीं
20.	आई एस 16637(भाग 4) : 2018/आई एस ओ 5610-4 : 2014 अनुभाजनीय निवेश्यों के लिए आयताकार टांग वाले उपकरण धारक भाग 4 प्रकार डी	9 जुलाई 2018	आई एस 14866 : 2000/आई एस ओ 5610 : 1998 बदले जा सकने वाले इंस्टॉ के लिए एकल प्वाइंट वाले टर्निंग और कापिंग औज़ार धारक — आयाम	9 जुलाई 2018
21.	आई एस 16650 : 2018/आई एस ओ 27587: 2009 चमड़ा — रासायनिक परीक्षण — प्रक्रिया सहायक में अबद्ध फॉर्मल्डीहाइड का निर्धारण	9 जुलाई 2018	लागू नहीं	लागू नहीं
22.	आई एस 16702 : 2018 वर्मीकम्पोस्ट — विशिष्टि	9 जुलाई 2018	लागू नहीं	लागू नहीं
23.	आई एस 16706 : 2018 कारप्रोपामिड , तकनीकी — विशिष्टि	9 जुलाई 2018	लागू नहीं	लागू नहीं
24.	आई एस 16753 (भाग 2) : 2018/आई एस ओ 29463-2 : 2011 हवा में कणों को हटाने के लिए उच्च - दक्षता वाले फिल्टर्स और फिल्टर माध्यम भाग 2 ऐरोसोल उत्पादन, मापन उपस्कर और कण गणना सांख्यिकी	9 जुलाई 2018	लागू नहीं	लागू नहीं
25.	आई एस 17900 : 2018/आई एस ओ 11226 : 2000 अर्गनॉमिक्स — कार्य करने की स्थैतिक अंग अवस्था का आकलन	9 जुलाई 2018	लागू नहीं	लागू नहीं

26.	आई एस 17010 : 2018 तम्बाकू एवं तम्बाकू उत्पाद — अपचायक एवं कुल शर्करा का निर्धारण	9 जुलाई 2018	लागू नहीं	लागू नहीं
27.	आई एस/आई एस ओ/आई ई सी 18031 : 2011 सूचना प्रौद्योगिकी — सुरक्षा तकनीक — क्रमरहित बिट उत्पादन	9 जुलाई 2018	लागू नहीं	लागू नहीं
28.	आई एस/आई एस ओ/आई ई सी 19794-11 : 2013 सूचना प्रौद्योगिकी — बायोमैट्रिक डाटा इंटरचेंज फॉर्मेट भाग 11 हस्ताक्षर/ चिन्ह प्रक्रमण डायनामिक डाटा	9 जुलाई 2018	लागू नहीं	लागू नहीं
29.	आई एस/आई एस ओ/आई ई सी 27002 : 2013 सूचना प्रौद्योगिकी — सुरक्षा तकनीक — सूचना सुरक्षा नियंत्रणों हेतु रीति संहिता	9 जुलाई 2018	लागू नहीं	लागू नहीं
30.	आई एस/आई एस ओ/आई ई सी 27033-2 : 2012 सूचना प्रौद्योगिकी — सुरक्षा तकनीक भाग 2 नेटवर्क सिक्यूरिटी के डिज़ाइन एवं कार्यान्वयन की मार्गदर्शिका	9 जुलाई 2018	लागू नहीं	लागू नहीं
31.	आई एस/आई एस ओ/आई ई सी 27034-1 : 2011 सूचना प्रौद्योगिकी — सुरक्षा तकनीक — अनुप्रयोग सुरक्षा भाग 1 सिंहावलोकन एवं अवधारणएं	9 जुलाई 2018	लागू नहीं	लागू नहीं
32.	आई एस/आई एस ओ/आई ई सी 29109 -6 : 2011 सूचना प्रौद्योगिकी — आई एस/आई एस ओ/आई ई सी 19794 में परिभाषित बायोमैट्रिक डाटा इंटरचेंज फॉर्मेटों हेतु कॉन्फोर्मेंस परीक्षण प्रणाली विज्ञान भाग 6 आईरिस छवि डाटा	9 जुलाई 2018	लागू नहीं	लागू नहीं

इस भारतीय मानक की प्रतियाँ भारतीय मानक ब्यूरो, मानक भवन, 9, बहादुर शाह ज़फ़र मार्ग, नई दिल्ली 110 002 क्षेत्रीय कार्यालयों: नई दिल्ली, कोलकता, चंडीगढ़, चेन्नई, मुंबई, तथा शाखा कार्यालयों: अहमदाबाद, बंगलौर, भोपाल, भुवनेश्वर, कोयंबतूर, गुवाहाटी, हैदराबाद, जयपुर, पटना, पूणे तथा कोचि में बिक्री हेतु उपलब्ध हैं। भारतीय मानकों को <http://www.standardsbis.in> द्वारा इंटरनेट पर खरीदा जा सकता है।

[संदर्भ: PUB/3/3/2018-19]

सी.बी. सिंह, अपर महानिदेशक

NOTIFICATION

New Delhi, the 10th July 2018

S.O.3407(E).— In pursuance of clause (b) of sub-rule (1) of Rule 7 of the Bureau of Indian Standards Rules, 1987, the Bureau of Indian Standards hereby notifies that the Indian Standards, particulars of which are given in the second column of schedule hereto annexed has been established on the date indicated against it in third column. The particulars of the standards, if any, which are given in the fourth column shall also remain in force concurrently till they are cancelled on the date indicated against them in the fifth column.

SCHEDULE

Sl. No.	No, Year & Title of the Indian Standards Established	Date of Establishment	No. Year & Title of the Indian Standards to be Cancelled, if any	Date of Cancellation
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
1.	IS 582 (Part 5/Sec 2) : 2018/ISO 17234-2 : 2011 Methods of Chemical Testing of Leather Part 5 Determination of Certain Azo Colorants in Dyed Leathers Section 2 Determination of 4-aminoazobenzene	9 July 2018	NA	NA
2.	IS 582 (Part 7) : 2018/ISO 14088 : 2012 Methods of Chemical Testing of Leather Part 7 Quantitative Analysis of Tanning Agents by Filter Method	9 July 2018	NA	NA
3.	IS 3585 : 2018 Ready Mixed Paint, Aluminium, Brushing, Priming, Water Resistant for Woodwork – Specification (First Revision)	9 July 2018	IS 3585 : 1966 Ready Mixed Paint, Aluminium, Brushing, Priming, Water Resistant for Woodwork – Specification	9 July 2018
4.	IS 4842 : 2018/ISO 3327 : 2009 Hardmetals – Determination of Transverse Ruputre Strength (Second Revision)	9 July 2018	IS 4842 : 1982 Method for Transverse Testing of Hard Metals (First Revision)	9 July 2018
5.	IS 6191 (Part 1) : 2018/ISO 15700 : 1998 Methods of Micro-Biological, Colour Fastness and Microscopical Tests for Leather Part 1 Colour Fastness to wear Spotting	9 July 2018	NA	NA
6.	IS 6191 (Part 3) : 2018/ISO 15702 : 1998 Methods of Micro-Biological, Colour Fastness and Microscopical Tests for Leather Part 3 Colour Fastness to Machine Washing (first Revision)	9 July 2018	IS 6191 : 1971 Methods of Micro-Biological, Colour Fastness and Microscopical Tests for Leather	9 July 2018

7.	IS 6448 : 2018 Diammonium Phosphate – Specification (Third Revision)	9 July 2018	IS 6448 : 1993 Diammonium Phosphate – Specification (Second Revision)	9 July 2018
8.	IS 6594 : 2018 Technical Supply Conditions for Steel Wire Ropes and Strands (Third Revision)	9 July 2018	IS 6594 : 2001 Technical Supply Conditions for Steel Wire Ropes and Strands (Second Revision)	9 July 2018
9.	IS 7063 (Part 2) : 2018/ISO 3037 : 2013 Method of Test for Corrugated Fibreboard Part 2 Determination of Edgewise Crush Resistance (Unwaxed Edge Method) (First Revision)	9 July 2018	IS 7063 (Part 2) : 1976 Method of Test for Corrugated Fibreboard Part 2 Edgewise Crush Resistance	9 July 2018
10.	IS/ISO 8608 : 2016 Mechanical Vibration – Road Surface Profiles – Reporting of Measured Data	9 July 2018	IS 15592 : 2005/ISO 8608 : 1995 Mechanical Vibration – Road Surface Profiles – Reporting of Measured Data	9 July 2018
11.	IS 8871 : 2018/ISO 3953 : 2011 Metallic Powders – Determination of Tap Density (Third Revision)	9 July 2018	IS 8871 : 2004/ISO 3953 : 1993 Metallic Powders – Determination of Tap Density (Second Revision)	9 July 2018
12.	IS 10027 : 2018 Composite Units of Air-Break Switches and Rewirable Type Fuses for Voltages Not Exceeding 650 V a.c. – Specification (Second Revision)	9 July 2018	IS 10027 : 2000 Composite Units of Air-Break Switches and Rewirable Type Fuses for Voltages Not Exceeding 650 V a.c. – Specification (First Revision)	9 July 2018
13.	IS/ISO 10326-1 : 2016 Mechanical Vibration – Laboratory Method for Evaluating Vehicle Seat Vibration Part 1 Basic Requirements	9 July 2018	IS 14917 (Part 1) : 2001/ISO 10326-1 : 1992 Mechanical Vibration – Laboratory Method for Evaluating Vehicle Seat Vibration Part 1 Basic Requirements	9 July 2018
14.	IS/ISO 10815 : 2016 Mechanical Vibration – Measurement of Vibration Generated Internally in Railway Tunnels by the Passage of Trains	9 July 2018	NA	NA
15.	IS 14332 : 2018 Tobacco and Tobacco Products – Hookah Tobacco Paste – Specification (First Revision)	9 July 2018	IS 14332 : 1996 Tobacco and Tobacco Products – Hookah Tobacco Paste – Specification	9 July 2018
16.	IS 15554 : 2018/ISO 2740 : 2009 Sintered Metal Materials, Excluding Hardmetals – Tensile Test Pieces (First Revision)	9 July 2018	IS 15554 : 2004/ISO 2740 : 1999 Sintered Metal Materials, Excluding Hardmetals – Tensile Test Pieces	9 July 2018
17.	IS 15703 : 2018/ISO 4498 : 2010 Sintered Metal Materials, Excluding Hardmetals – Determination of	9 July 2018	IS 15703 : 2006/ISO 4498 : 2005 Sintered Metal Materials, Excluding	9 July 2018

	Apparent Hardness and Microhardness (First Revision)		Hardmetals – Determination of Apparent Hardness and Microhardness	
18.	IS 16192 (Part 3) : 2018 Automotive Vehicles – Wheel Rims for Two and Three Wheeled Vehicles Part 3 Spoke Wheel Rims – Method of Tests and Requirements	9 July 2018	NA	NA
19.	IS 16523 : 2018 Soup Powder – Specification	9 July 2018	NA	NA
20.	IS 16637 (Part 4) : 2018/ISO 5610-4 : 2014 Tool Holders with Rectangular Shank for Indexable Inserts Part 4 Style D	9 July 2018	IS 14866 : 2000/ISO 5610 : 1998 Single Point Tool Holders for Turning and Copying for Indexable Inserts – Dimensions	9 July 2018
21.	IS 16650 : 2018/ISO 27587 : 2009 Leather – Chemical Tests – Determination of the Free Formaldehyde in Process Auxiliaries	9 July 2018	NA	NA
22.	IS 16702 : 2018 Vermicompost – Specification	9 July 2018	NA	NA
23.	IS 16706 : 2018 Carpropamid, Technical – Specification	9 July 2018	NA	NA
24.	IS 16753 (Part 2) : 2018/ISO 29463-2 : 2011 High-Efficiency Filters and Filter Media for Removing Particles in Air Part 2 Aerosol Production, Measuring Equipment and Particle-Counting Statistics	9 July 2018	NA	NA
25.	IS 17009 : 2018/ISO 11226 : 2000 Ergonomics – Evaluation of Static Working Postures	9 July 2018	NA	NA
26.	IS 17010 : 2018 Tobacco and Tobacco Products – Determination of Reducing and Total Sugars	9 July 2018	NA	NA
27.	IS/ISO/IEC 18031 : 2011 Information Technology – Security Techniques – Random Bit Generation	9 July 2018	NA	NA
28.	IS/ISO/IEC 19794-11 : 2013 Information Technology – Biometric Data Interchange Formats Part 11 Signature/Sign Processed Dynamic Data	9 July 2018	NA	NA
29.	IS/ISO/IEC 27002 : 2013 Information Technology – Security Techniques – Code of Practice for Information Security Controls	9 July 2018	NA	NA

30.	IS/ISO/IEC 27033-2 : 2012 Information Technology – Security Techniques Part 2 Guidelines for the Design and Implementation of Network Security	9 July 2018	NA	NA
31.	IS/ISO/IEC 27034-1 : 2011 Information Technology – Security Techniques – Application Security Part 1 Overview and Concepts	9 July 2018	NA	NA
32.	IS/ISO/IEC 29109-6 : 2011 Information Technology – Conformance Testing Methodology for Biometric Data Interchange Formats Defined in ISO/IEC 19794 Part 6 Iris Image Data	9 July 2018	NA	NA

Copies of these standards are available for sale with Bureau of Indian Standards, Manak Bhawan, 9 Bahadur Shah Zafar Marg, New Delhi-110002 ; Regional Offices: Kolkata, Chandigarh, Chennai, Mumbai and Branch Offices: Ahmedabad, Bengaluru, Bhopal, Bhubaneswar, Coimbatore, Guwahati, Hyderabad, Jaipur, Nagpur, Patna, Pune, Kochi. Online purchase of Indian Standards can be made at <http://www.standardsbis.in>.

[Ref: PUB/3/3/2018-19]

C.B. SINGH, Addl. Director General